



TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN ÔN TẬP

I. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG

1. Luật Viên chức số 58/2010/QH12 ngày 15 tháng 11 năm 2010 và các Nghị định, Thông tư hướng dẫn.

2. Luật Khí tượng Thủy văn số 90/2015/QH13 ngày 23 tháng 11 năm 2015 và các Nghị định, Thông tư hướng dẫn.

3. Quyết định số 03/2018/QĐ-TTg ngày 23 tháng 01 năm 2018 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Khí tượng Thủy văn trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường.

4. Quyết định số 691 ngày 08 tháng 3 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Đài Khí tượng Thủy văn khu vực Đông Bắc trực thuộc Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

II. PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN MÔN, NGHIỆP VỤ

1. Tài liệu hướng dẫn ôn tập xét tuyển vị trí Dự báo viên KTTV hạng III

1.1. Kiến thức cơ bản dự báo khí tượng trong các giáo trình giảng dạy về khí tượng cơ sở và khí tượng Synop (đối với xét tuyển vào vị trí dự báo viên khí tượng) của trường Đại học Tài nguyên và Môi trường, trường Đại học Khoa học tự nhiên, Đại học quốc gia Hà Nội

1.2. Kiến thức cơ bản hải dương học trong các giáo trình giảng dạy về hải dương học (đối với thi tuyển vào vị trí dự báo viên hải văn) của trường Đại học Tài nguyên và Môi trường, trường Đại học Khoa học tự nhiên, Đại học quốc gia Hà Nội

1.3. Nghị định số 38/2016/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2016 hướng dẫn Luật khí tượng thủy văn. (Mục 3: Dự báo, Cảnh báo khí tượng thủy văn của tổ chức, cá nhân không thuộc hệ thống dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn quốc gia; từ Điều 9 đến Điều 21).

1.4. Thông tư 06/2016/TT-BTNMT ngày 16 tháng 5 năm 2016, Quy định về loại bản tin và thời hạn dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn (Chương II Quy định chi tiết gồm mục 1: thời hạn dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn; Mục 2 loại bản tin dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn).

1.5. Thông tư 40/2016/TT-BTNMT ngày 19 tháng 2 năm 2016 Quy định về Quy trình, kỹ thuật dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn trong điều kiện bình thường (Chương II, Chương III từ Điều 6 đến Điều 15).

1.6. Thông tư 41/2016/TT-BTNMT ngày 21 tháng 12 năm 2016 Quy định về Quy trình, kỹ thuật dự báo, cảnh báo hiện tượng khí tượng thủy văn nguy hiểm (Chương II đến Chương X).

1.7. Thông tư 16/2019/TT-BTNMT của Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc quy định kỹ thuật đánh giá chất lượng dự báo, cảnh báo hải văn.

1.8. Thông tư 41/2017/TT-BTNMT Quy định kỹ thuật đánh giá chất lượng dự báo, cảnh báo khí tượng.



2. Tài liệu hướng dẫn ôn tập xét tuyển vị trí Quan trắc viên TNMT hạng III và hạng IV.

2.1. Khí tượng

a) Các Quy phạm, Mã luật và Quy định hiện hành.

- Quy phạm bảo quản, bảo dưỡng phương tiện đo khí tượng (ban hành theo Quyết định số 529/2000/QĐ-TCKTTV ngày 02/8/2000)

- Quy phạm quan trắc Khí tượng bề mặt 94 TCN 6-2001.

- Mã luật khí tượng bề mặt 94 TCN 14-2006.

- Máy khí tượng (máy thủ công và tự động)

- Quy định kỹ thuật quan trắc mây.

- Bảng tra ẩm độ.

b) Các Thông tư, Nghị định

- Thông tư số 25/2012/TT-BTNMT ngày 28 tháng 12 năm 2012 Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về quan trắc khí tượng

- Thông tư số 44/2015/TT-BTNMT ngày 01 tháng 10 năm 2015 Quy định kỹ thuật và Định mức kinh tế kỹ thuật công tác kiểm tra, bảo dưỡng định kỳ thiết bị chuẩn và thiết bị kiểm định phương tiện đo khí tượng thủy văn.

- Thông tư số 70/2015/TT-BTNMT ngày 23 tháng 12 năm 2015 Quy định kỹ thuật đối với hoạt động của các trạm khí tượng thủy văn tự động

- Thông tư số 05/2016/TT-BTNMT ngày 13 tháng 5 năm 2016 Quy định nội dung quan trắc khí tượng thủy văn đối với trạm thuộc mạng lưới trạm khí tượng thủy văn quốc gia.

- Thông tư số 37/2016/TT-BTNMT ngày 15 tháng 12 năm 2016 Quy định kỹ thuật đánh giá chất lượng tài liệu khí tượng bề mặt.

- Giáo trình cơ sở chuyên ngành khí tượng.

- Các tài liệu, văn bản liên quan.

2.2. Thủy văn

a) Các Quy phạm, Mã luật và Quy định hiện hành.

- Quy phạm quan trắc mực nước và nhiệt độ nước sông 94 TCN1-2003

- Quy phạm quan trắc lưu lượng nước sông vừa và lớn vùng sông không ảnh hưởng triều 94 TCN 3-90

- Quy phạm quan trắc lưu lượng nước sông vùng sông ảnh hưởng triều 94 TCN 17-99

- Quy phạm quan trắc lưu lượng chất lơ lửng vùng sông không ảnh hưởng triều 94 TCN 13-96

ĐẠI
NG THỦY
VỤ
NG BÀ
KHÍ TƯỢNG

- Quy phạm tạm thời quan trắc lưu lượng chất lơ lửng vùng sông ảnh hưởng triều
94 TCN 26-2002

- Mã luật điện báo thủy văn.

- Quy phạm bảo dưỡng, bảo quản các phương tiện và công trình đo đạc thủy văn
94 TCN 15-97

b) Các Thông tư, Nghị định

- Thông tư số 26/2012/TT-BTNMT ngày 28 tháng 12 năm 2012 Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về quan trắc thủy văn.

- Thông tư số 44/2015/TT-BTNMT ngày 01 tháng 10 năm 2015 Quy định kỹ thuật và Định mức kinh tế kỹ thuật công tác kiểm tra, bảo dưỡng định kỳ thiết bị chuẩn và thiết bị kiểm định phương tiện đo khí tượng thủy văn.

- Thông tư số 70/2015/TT-BTNMT ngày 23 tháng 12 năm 2015 Quy định kỹ thuật đối với hoạt động của các trạm khí tượng thủy văn tự động.

- Thông tư số 05/2016/TT-BTNMT ngày 13 tháng 5 năm 2016 Quy định nội dung quan trắc khí tượng thủy văn đối với trạm thuộc mạng lưới trạm khí tượng thủy văn quốc gia.

- Thông tư số 38/2016/TT-BTNMT ngày 15 tháng 12 năm 2016 Quy định kỹ thuật đánh giá chất lượng tài liệu khí tượng thủy văn.

- Giáo trình cơ sở chuyên ngành khí tượng.

- Các tài liệu, văn bản liên quan./.

